

INFORME TÉCNICO DIARIO Nº 020

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo (SNGR) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C., sábado 20 de enero de 2018.

Hora de actualización:
11:55 a.m. HLC

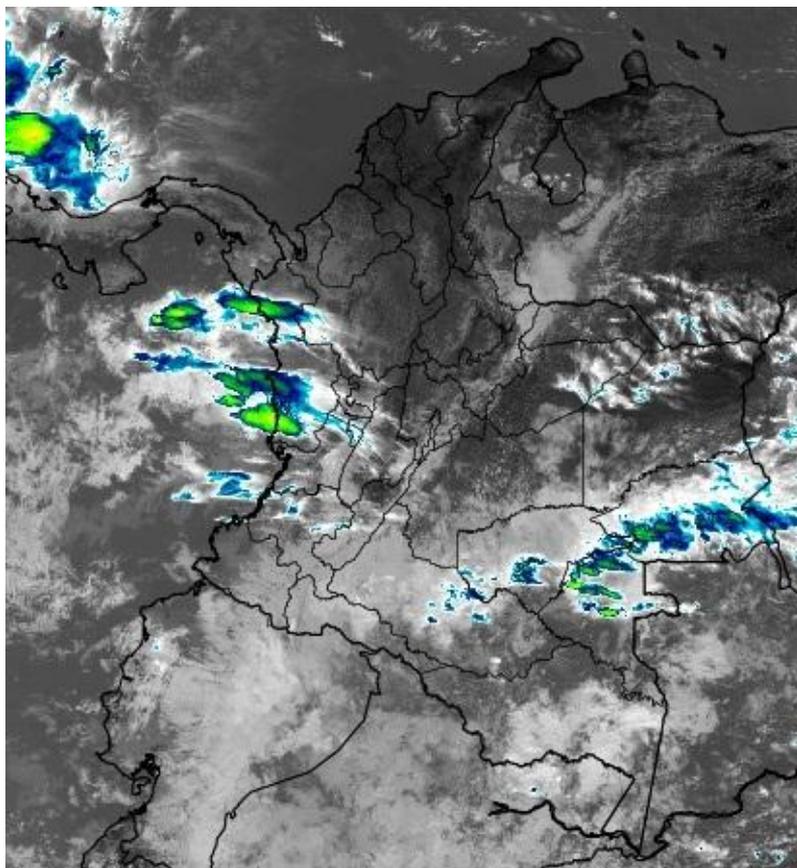


IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo – GOES16 | 20 de enero de 2018 | 11:15 m. HLC

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se han observado condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto en gran parte del país, se han registrado lluvias y descargas eléctricas en zonas de Chocó, Valle del Cauca y en Guainía; precipitaciones menos intensas en el oriente de Cundinamarca y de Amazonas, occidente de Arauca, Putumayo y Caquetá. Para las próximas horas se estima que las lluvias de mayor volumen se concentren en áreas de la región Pacífica, Amazónica y de menor volumen en el occidente de la Andina, Caribe y hacia el sur de la Orinoquia. El resto del territorio nacional con condiciones secas.



Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del IDEAM, en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en www.ideam.gov.co.

Se puede ver también en dispositivos móviles **AQUÍ**





LO MÁS DESTACADO

LLUVIAS REGISTRADAS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

- En las últimas 24 horas se disminuyeron moderadamente las precipitaciones en el país; las más destacadas se concentraron en la región Amazónica, Andina, Orinoquía y Pacífica. La mayor precipitación se presentó en el municipio de **Mitú (Vaupés)** con **82.0 mm**.

ALERTA ROJA

- Por probabilidad alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en municipios de las regiones Andina y Pacífica.
- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en los departamentos de Atlántico, Guajira, Magdalena y Vichada.

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas o incrementos de nivel en los ríos aportantes al río Cauca (Eje Cafetero); en los ríos La Miel (Antioquia); ríos del norte y sur de Tolima; río Bache (Neiva); ríos del Urabá antioqueño; en los ríos de montaña de Antioquia; en la cuenca del río Lebrija, Carare, Opón, Suárez, Chicamocha y Fonce (Santander); en los ríos del Valle del Cauca; en el río Baudó (Chocó); Por niveles altos en la cuenca media y baja del río Atrato; en el alto Patía, Orteguzza y Hacha (cuenca alta río Caquetá), río Mira y en el río Cauca (sector Guaranda – Sucre).
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en municipios de las regiones Andina, Pacífica y Orinoquía.
- Por moderada posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en algunos departamentos de la región Caribe y Andina
- Por oleaje y viento en el Mar Caribe.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes súbitas o incrementos de nivel en aportantes al río Magdalena en los departamentos de Tolima y Huila; en los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi (Cauca), Dagua y Anchicayá, en el Valle del Cauca; en la cuenca alta del río Atrato; en el río San Juan (Chocó) y sus afluentes; en el río Ariguaní y sus afluentes; en afluentes al río Putumayo; en los ríos Caraño; así como en los ríos Mocoa, Sangoyaco y Mulato (cuenca alta río Caquetá).
- Por probabilidad baja de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en amplias áreas de las regiones Andina y Pacífica.
- Por tiempo Lluvioso en el Mar Caribe y en el Océano Pacífico.
- Por pleamar en el Océano Pacífico.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Predominarán las condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 155 Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	20 - 25	36 - 45
24,000	NOROESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NOROESTE	20 - 25	36 - 45

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lloviznas/lluvias ligeras a diferentes horas.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 2.92 Lon: -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	SURESTE	15 - 20	27 - 36
24,000	SURESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	NOROESTE	15 - 20	27 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

A lo largo de la jornada se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.80 Lon: -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
30,000	OESTE	15 - 20	27 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

A lo largo de la jornada se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	OESTE	15 - 20	27 - 36

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En la mañana se estima cielo parcialmente cubierto con precipitaciones. Para la tarde y noche predominará el tiempo seco.

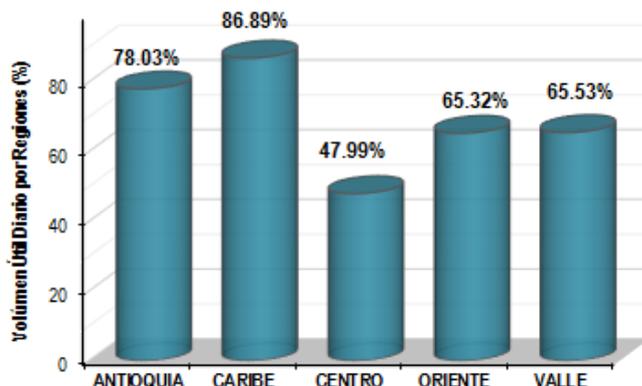
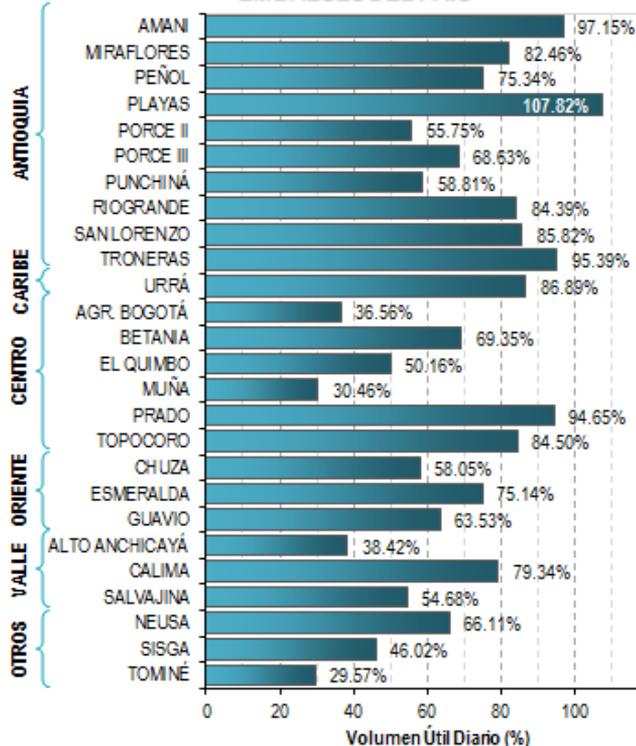
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81-Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon: -77.95

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	20 - 25	36 - 45
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NOROESTE	25 - 30	45 - 54

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS



Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 mm.

Se aclara que las precipitaciones indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las lluvias que se presentaron directamente sobre el área urbana en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de precipitación, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Concepción (44.0), La Unión (37.5).
ATLÁNTICO	Ponedera (30.0).
BOYACÁ	Sogamoso (31.5).
CAUCA	López de Micay (32.0).
CHOCO	Medio San Juan (46.0).
HUILA	Isnos (40.0).
MAGDALENA	Salamina (44.2).
META	Puerto López (60.0).
NARIÑO	San Andrés de Tumaco (43.0), Puerres (31.0).
NORTE DE SANTANDER	Toledo (80.0).
PUTUMAYO	San Francisco (Estación: Torre Tv San Fco - 54.2), San Francisco (Estación: San Francisco - 39.0), Mocoa (36.0), Santiago (Estación: Carrizal - 36.0), Santiago (Estación: Balsayaco - 30.8).
TOLIMA	Ataco (30.7).
VALLE DEL CAUCA	Zarzal (35.0).
VAUPÉS	Mitú (82.0).

Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0 °C.

Se aclara que las temperaturas indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las temperaturas que se presentaron directamente sobre el casco urbano en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de temperatura, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
CESAR	Bosconia (36.8) , Valledupar (35.8).
CÓRDOBA	Ciénaga De Oro (35.2).
LA GUAJIRA	Manaure (36.4).
VICHADA	Puerto Carreño (35.4).



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Sábado 20 y domingo 21 de enero de 2018



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>SABANA DE BOGOTÁ</p>	<p>SÁBADO. La tarde capitalina presentará condiciones de cielo mayormente cubierto con intervalos soleados con probabilidad de lloviznas en el oriente y norte del área al igual que hacia el occidente de la sabana. Durante la noche, se estiman condiciones de cielo mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p>DOMINGO. La madrugada, en la ciudad, presentará condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte del área. Durante la mañana, se estiman condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en amplios sectores de la capital, sin embargo, no se descartan lloviznas intermitentes en la zona oriental de la ciudad. En el transcurso de la tarde, se prevé condiciones de cielo nublado, con predominio de tiempo seco en amplios sectores, no obstante, se pueden presentar lloviznas en la zona sur y oriente de la ciudad. En la noche capitalina, persistirán las condiciones nubosas en amplios sectores del área, con predominio de tiempo seco.</p>
<p>CARIBE</p>	<p>SÁBADO. Para la tarde se estima permanezca en gran parte de la región el tiempo seco, salvo en zonas de Córdoba, Bolívar y en la Sierra Nevada de Santa Marta; donde son previstas lluvias y/o lloviznas. Durante la noche se estima predominio de tiempo seco en el centro y norte de la región, mientras que en áreas de Córdoba y en el sur de Sucre y de Bolívar se prevén precipitaciones.</p> <p>DOMINGO. A lo largo de la región se prevé que el cielo permanezca parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, mientras que en la tarde se prevé mayor nubosidad y presencia de lluvias en zonas de Córdoba, Sucre y Bolívar.</p>
<p>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</p>	<p>SÁBADO. Para la tarde nubosidad variada con lloviznas en San Andrés y tiempo seco en Providencia. Durante la noche cielo entre parcial y mayormente cubierto con tiempo seco.</p> <p>DOMINGO. Se prevé que durante la jornada se registre cielo mayormente nublado con predominio de tiempo seco.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Sábado 20 y domingo 21 de enero de 2018



REGIÓN	PRONÓSTICO
MAR CARIBE	<p>SÁBADO. Es previsto lluvias y/o lloviznas en el occidente del Caribe colombiano, en cercanías al Golfo de Urabá y en alta mar. Tiempo seco en el resto de la zona marítima.</p> <p>DOMINGO. Cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras en zonas aledañas a la costa del occidente del área. Predominio de tiempo seco en el resto de la zona.</p>
ANDINA	<p>SÁBADO. En la tarde se prevé activación de las lluvias en el occidente de Antioquia y precipitaciones menos intensas en zonas de Santander, Cundinamarca y en las montañas de Valle del Cauca, Cauca y Nariño. Predominio de tiempo seco en el resto de la región. Para la noche las lluvias persistirán en el occidente de Antioquia, centro y sur de Santander, montañas de Valle del Cauca, Cauca y se darán nuevas precipitaciones en sectores de Tolima, Caldas y Cundinamarca.</p> <p>DOMINGO. Las lluvias para la región se estiman para las horas de la tarde y noche en el occidente del área, en los departamentos de Antioquia, Caldas, Risaralda, Tolima, Valle y Cauca. No se descartan lloviznas en Santander.</p>
INSULAR PACÍFICA	<p>SÁBADO. Se prevé cielo mayormente cubierto con lluvias en Gorgona en las primeras y últimas horas de la jornada. Para Malpelo son posibles lloviznas a diferentes horas.</p> <p>DOMINGO. Se prevé cielo parcial a mayormente nublado con predominio de tiempo seco, sin descartar algunas lloviznas en Gorgona en la mañana.</p>
PACÍFICA	<p>SÁBADO. Durante la tarde se estima aumento de nubosidad con lluvias en sectores de Chocó, Valle del Cauca y en el centro de Cauca y Nariño. En la noche se mantendrán las lluvias al oriente de Chocó, sur de Valle del Cauca y límites entre Cauca y Nariño. Probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p>DOMINGO. Durante la jornada se esperan condiciones nubosas y lluvias en sectores de centro y sur de Chocó, Valle del Cauca y oriente de Cauca. No se descartan lloviznas en el norte y sur de Nariño. Posibilidad de actividad eléctrica.</p>





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 20 y domingo 21 de enero de 2018

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>OCÉANO PACÍFICO</p>	<p>SÁBADO. Cielo parcial a mayormente cubierto en la cuenca con lluvias especialmente en horas de la mañana y luego por la noche, en cercanías a la costa de Chocó y de Valle del Cauca al igual que mar adentro.</p> <p>DOMINGO. Cielo mayormente cubierto en gran parte de la cuenca con probabilidad de lluvias fuertes en la madrugada y en la noche. Posibles descargas eléctricas.</p>
<p>ORINOQUÍA</p>	<p>SÁBADO. En la tarde se espera cielo parcialmente nublado con lluvias y/o lloviznas hacia el sur de Meta y de Vichada. En la noche se prevén condiciones de cielo ligera a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.</p> <p>DOMINGO. Se estima cielo semicubierto con predominio de tiempo seco en gran parte del centro y norte de la región. Son posibles lloviznas en zonas del sur de Meta y de Vichada.</p>
<p>AMAZONÍA</p>	<p>SÁBADO. En la tarde se mantendrán las condiciones nubosas con precipitaciones en sectores de Vaupés, Guainía, Guaviare, oriente de Caquetá y Putumayo y Amazonas. Probabilidad de descargas eléctricas. Durante la noche serán persistentes las lluvias en Amazonas, Caquetá, Putumayo y Vaupés.</p> <p>DOMINGO. Se prevén condiciones nubosas a lo largo de la jornada en gran parte de la región. Las lluvias más intensas y con probabilidad de actividad eléctrica se estiman en sectores de Amazonas, Caquetá y Vaupés.</p>

Planeando tu día?
 Descarga YA y conoce...



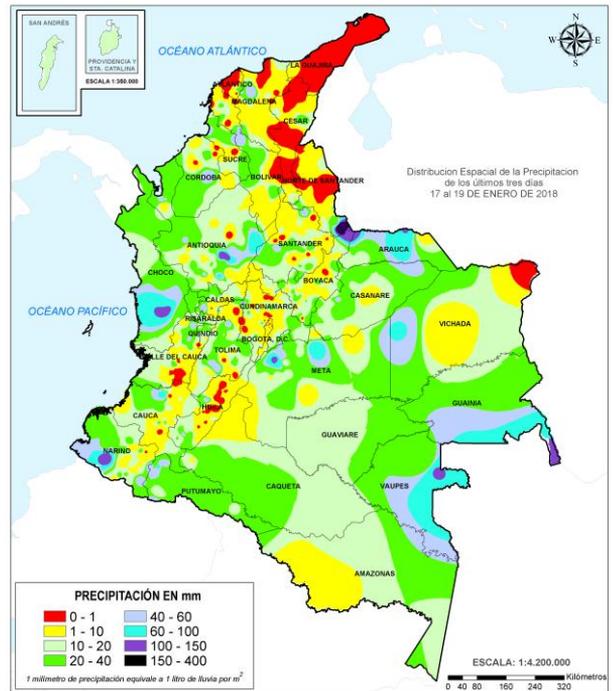
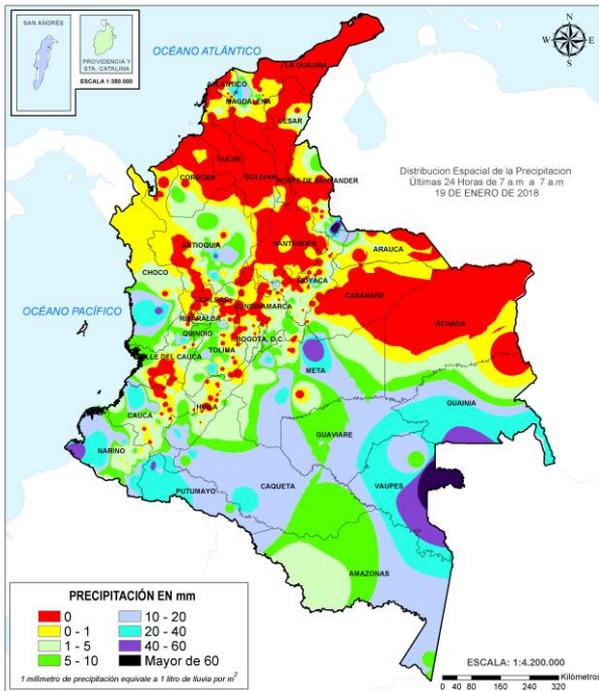
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 07:00 a.m. del día viernes 19 de enero hasta las 07:00 a.m. del día sábado 20 de enero de 2018.

Precipitación de los últimos 3 días: desde las 07:00 a.m. del día miércoles 17 de enero de hasta las 07:00 a.m. del día sábado 20 de enero de 2018.



ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA.](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA.](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS.](#)
- [MOSAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN SECTORES DEL EJE CAFETERO

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca del río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero, dado que durante los últimos días han sido persistentes las lluvias sobre los departamentos de Caldas, Risaralda y Quindío. Se destacan los ríos Risaralda, Arma, Otún, La Vieja y Chinchiná. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos súbitos. Se destacan las lluvias registradas sobre las cuencas de los ríos, Chichina, Risaralda y La Vieja las cuales se espera generen incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos moderados en el nivel de los ríos La Miel monitoreado en la estación San Miguel (municipio de Sonsón en Antioquia) y del río Guarinó, en zonas aledañas de Honda (Tolima), producto de las lluvias de variada intensidad que se han presentado y se pronostican persistan durante los próximos días en la zona. Por esta razón, El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles.

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RIO CAUCA

Se mantiene este nivel de Alerta Naranja para los niveles del río Cauca (municipios de San Jacinto de Bolívar y Guaranda (Sucre). El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas del río, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN LOS DEPARTAMENTOS CAUCA Y VALLE DEL CAUCA

Se mantiene esta alerta dada la probabilidad persistan las lluvias durante los próximos días en los departamentos de Cauca y Valle, por lo que se prevé crecientes súbitas para los aportantes a la cuenca alta del río Cauca, principalmente en los ríos Timba, Quinamayo, Ovejas, Piendamó, Palo (Tonino, Paila) Lili Meléndez, Cañaveralejo, Cali, Claro, Jamundí, Desbaratado, Pance, Buga, Tuluá, Morales, Frío, Las Cañas, Los Micos, Obando, Pescador, entre otros. EL IDEAM mantiene la recomendación tanto a pobladores ribereños como autoridades locales de Gestión del Riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de los ríos en estos sectores.

**ALERTA
NARANJA**

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Dada la persistencia de lluvias en algunos sectores del departamento de Antioquia se mantiene la alerta naranja dados los incrementos registrados en los niveles de los ríos de montaña especialmente en los ríos Tarazá, Man, Porce, Anorí, Bagre, Tenche, Nechí, Nare, Negro, San José, Segovia, San Juan, Medellín y sus afluentes, y quebradas La Liboriana, La Presidenta, La Chacona y La Mona, La Iguana, entre otros. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

**ALERTA
 NARANJA**

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO LEBRIJA, SUAREZ, CHICAMOCHA, OPÓN, CARARE Y FONCE EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

Se sube el nivel de alerta dadas las condiciones presentadas durante el día, sin embargo se pronostica persistan algunas lluvias durante los próximos días en las cuencas aportantes de estos ríos, por lo que podrían ocurrir incrementos en los niveles los afluentes de estas cuencas.

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DAGUA, ANCHICAYÁ Y CAJAMBRE (VALLE DEL CAUCA).

En las últimas horas se presentó bastante actividad eléctrica en el litoral pacífico a la altura del departamento del valle del Cauca, lo que puede generar lluvias de variedad intensidad que pueden incrementar súbitamente los caudales de los ríos y quebradas afluentes al río Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín y Raposo. Considerando que los suelos de estas cuencas ya se encuentran saturados por la lluvia antecedente, se recomienda a la población en general y a las autoridades locales, estar atentos al aumento del nivel de estos cauces.

**ALERTA
 NARANJA**

NIVELES ALTOS EN EL RÍO MIRA

Se sube el nivel de alerta por niveles altos para el río Mira dado que se prevén persistan para hoy las fluctuaciones con valores dentro de la franja de medios a altos, dado que se registraron durante las últimas horas altas precipitaciones en la cuenca. El IDEAM recomienda tanto a pobladores ribereños como a las autoridades locales de gestión de riesgo, destacándose los sectores rurales ribereños más bajos de los municipios de Tumaco, Ricaurte y Barbacoas, mantener atento seguimiento al comportamiento del cauce principal del río Mira y tomar las medidas preventivas pertinentes ante los impactos que dichos incrementos puedan ocasionar.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN PACIFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALTO PATIA

Los niveles tienden al descenso en los afluentes del ato Patía, sin embargo, el IDEAM recomienda a los pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de los ríos aportantes del ato Patía como son los ríos Guáitara, Guachicono, **Mayo**, Juananbú y Telebí (municipios de Buesaco, La Llanada, Santa Cruz, Linares, La Unión, Cumbal, El Peñol y Sandoná en Nariño y Bolívar en el Cauca).

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

NIVELES ALTOS A LO LARGO DE LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO ATRATO

Se mantiene esta alerta para la cuenca baja del río Atrato que aun continua en niveles altos especialmente por la onda de creciente de la parte alta de la cuenca, por lo que se recomienda a los pobladores en zonas bajas de los municipios de Medio Atrato (Beté), Bojayá, Carmen de Atrato (Curbaradó) y Riosucio, e igualmente en Vigía del Fuerte en el departamento de Antioquia, permanecer atentos al comportamiento de los niveles. Igualmente, se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días en las cuencas aportantes.

PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO.

Como consecuencia de las lluvias que han venido registrando sobre sectores del Golfo de Urabá, los niveles de los ríos han reportado incrementos importantes dentro de los que se destacan los ríos Chigorodó, Carepa, Vijagual, Zungo, Río grande, Apartado, Mulatos, San Juan, Tanela y Tolo. El IDEAM recomienda tanto a pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos especialmente en la cuenca del río León y Mulatos, dado que se prevé moderado incremento en los niveles, producto de las fuertes lluvias registradas sobre estas cuencas.

REGIÓN AMAZONAS

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MOCOYA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ

Se mantiene esta alerta dado que las cuencas están saturadas, producto de las precipitaciones que han presentado en los últimos días y por pronóstico se prevén lluvias para las próximas horas. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de los ríos Mocoia, Mulato, Sangoyaco y la quebrada La Taruca.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN AMAZONAS

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES AL RÍO PUTUMAYO

En la cuenca alta del río putumayo a la altura de la estación Pte Texas ubicada en el municipio de Puerto Asis, se han registrado lluvias entre moderadas y fuertes en las últimas horas, lo que podría aumentar los niveles de los rios y quebradas afluentes al rio Putumayo en la parte alta. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARAÑO, ORTEGUAZA Y HACHA, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé incrementos moderados en los niveles de los ríos Caraño, Orteguzaza, Hacha y sus afluentes, dadas las precipitaciones que se pronostican durante los próximos días sobre las cuencas aportantes. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RIO SALDAÑA Y SUS AFLUENTES EN LOS DEPARTAMENTOS DE TOLIMA Y HUILA

Se mantiene este nivel de alerta dado que aún persisten algunas precipitaciones sobre los departamentos de Tolima y Huila las cuales podrían seguir generando oscilaciones en los niveles de los ríos aportantes al Magdalena en sectores de la cuenca alta como el Páez, Combeima, Timaná, Saldaña, Ortega, Tetúan, Suaza, Páez, Neiva, Yaguará, Fortalecillas, Cabrera, Coello, Opía, Lagunilla, Totaré, Cabrera, Luisa y Aipe.

NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA DESDE MEDIACANOA HASTA BOLOMBOLO

Se mantiene esta alerta debido a que los niveles en el cauce principal del río Cauca se encuentran en el rango de altos a la altura de la estación Mediacanoa (municipio de Yotoco en el Valle del Cauca) hasta Bolombolo (Venecia, Antioquia). Igualmente, se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días sobre sectores de la cuenca alta y media. El IDEAM hace un llamado especial a toda la ciudadanía asentada en las márgenes y riberas de la parte alta y media del río Cauca, así como a las autoridades de la Gestión del Riesgo para que estén atentos al comportamiento de los niveles.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LAS CUENCAS DE LOS RÍOS DEL BAJO CATATUMBO, SOCUAVO NORTE Y SUR Y DIRECTOS AL RÍO ORO.

Debido a las constantes lluvias de variada intensidad en la zona norte del departamento de Norte de Santander, se emite esta alerta. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en los niveles de los ríos del bajo Catatumbo, Socuavo Norte, Socuavo Sur, directos al río Oro y tributarios.

**ALERTA
AMARILLA**

NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA DESDE BARRANCABERMEJA HASTA SAN PABLO (Bolívar)

Se mantiene esta alerta dado que se presenta incremento moderado en el nivel del río Magdalena, con valores altos a la altura de Barrancabermeja hasta el Banco. El IDEAM recomienda a los usuarios permanezcan atentos al comportamiento de los niveles del río.

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS SAN JUAN DE MICAY, SAIJA, TIMBIQUÍ Y GUAPI

Se mantiene la alerta amarilla ante la disminución de los niveles de los ríos sin embargo se conserva en riesgo bajo porque sigue existiendo la probabilidad de crecientes súbitas en la cuencas de los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi. El IDEAM recomienda a los pobladores y autoridades de Gestión del Riesgo mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos. Se destacan las lluvias registradas sobre el municipio de López-Cauca las cuales se prevén generen oscilaciones para la cuenca del río San Juan de Micay.

**ALERTA
AMARILLA**

PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO.

Los niveles del río Atrato a la altura de la estación Quibdó se encuentran en descenso y se espera mantenga este comportamiento para las próximas horas. El pronóstico meteorológico nos indica que las lluvias se mantendrán en la región por lo que se recomienda a la población en general continuar atentos ante el incremento súbito de los caudales de los ríos y quebradas afluentes al río Atrato en la cuenca alta, como son los ríos Cabí, Andágueda y Quito entre otros.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN JUAN DE ATRATO.

En los últimos días en la cuenca alta del río San Juan se han mantenido estables los niveles a la altura de la estación hidrológica Tadó, ubicada en el municipio del mismo nombre. Aunque los niveles se encuentran por debajo de la cota máxima de afectación, se debe continuar atentos al incremento súbito de los niveles, ya que la cuenca aún se encuentra saturada por las lluvias de días anteriores, por lo que la respuesta hidrológica del área de influencia de los ríos y quebradas afluentes al río San Juan ante una lluvia fuerte es rápida, lo que aumenta súbitamente los caudales de esta corriente.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS NIVELES DEL RÍO ARIGUANÍ Y SUS AFLUENTES.

Los registros de niveles a la altura de la estación hidrológica Algarrobo, ubicada en la cuenca alta del río Ariguaní en el municipio de Algarrobo, se encuentran estables pero en el rango de niveles altos, por lo que se mantiene la alerta para esta zona. Aunque el pronóstico meteorológico nos indica que las lluvias pueden ser moderadas, se recomienda a los pobladores ribereños de las quebradas y cauces afluentes al Ariguaní, mantenerse atentos al incremento de los caudales de estos ríos.

SE PREVÉ INCREMENTO EN EL NIVEL DE LA CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé incremento moderado en los niveles de la cuenca río San Jorge, a la altura de los municipios de Montelíbano y Puerto Córdoba en el departamento de Córdoba, producto de las precipitaciones que han registrado en la zona en las últimas horas, donde actualmente se tienen niveles en el intervalo medio a alto para la época. Además, se pronostica que persistan las lluvias en la cuenca alta y media. Por lo anterior, se recomienda a las poblaciones ribereñas localizadas a lo largo del cauce principal estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

ALERTA ROJA:

Amenaza Alta o muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
ROJA

ATLÁNTICO: Barranquilla, Puerto Colombia y Tubará.
LA GUAJIRA: Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan del Cesar y Uribia.
MAGDALENA: El Retén, Puebloviejo, Sitionuevo y Zona Bananera.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
ROJA

VICHADA: Puerto Carreño.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
NARANJA

ATLÁNTICO: Galapa, Luruaco y Pijó.
MAGDALENA: Aracataca y Fundación.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
NARANJA

BOYACÁ: Cuítiva, Iza y Siachoque.
NORTE DE SANTANDER: Chinácota.

*Especial atención en los Parques Nacionales Naturales
Ciénaga Grande de Santa Marta e Isla de Salamanca.*

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

NORTE DE SANTANDER: Chitagá, Toledo.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA ROJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

NARIÑO: Barbacoas.

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Concepción

BOYACÁ: Cubará.

CALDAS: Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria.

TOLIMA: Chaparral, Mariquita

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CHOCÓ: Condoto, Istmina, Medio Baudó, Medio San Juan, Nóvita, Río Iró.

CAUCA: El Tambo, López y Timbiquí.

NARIÑO: Magüí (Payán), Ricaurte, Roberto Payán, Tumaco.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

ALERTA NARANJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

META: Cubarral, El Castillo, El Dorado y Guamal.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amagá, Amalfi, Andes, Anorí, Argelia, Armenia, Barbosa, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Dabeiba, Fredonia, Frontino, Giraldo, Guatapé, Heliconia, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Tarazá, Tarso, Titiribí, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Yondó.

BOYACÁ: Aquitania, Berbeo, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Ciénega, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tibaná, Tópaga, Tota, Turmequé, Umbita, Ventaquemada.

CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Riosucio, Salamina, Supia, Villamaria.

CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p>HUILA: Aipe, La Plata, Pitalito, Suaza, Tarqui.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Cákota, Convención, Cucutilla, Durania, Gramalote, Hacarí, Labateca, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Teorama, Villa Caro.</p> <p>QUINDIO: Calarcá, Córdoba y Salento.</p> <p>RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.</p> <p>SANTANDER: Albania, Barbosa, Bolivar, Charalá, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Tona, Valle de San José, Vélez.</p> <p>TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica.</p>
REGIÓN CARIBE	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p>CESAR: La Gloria, Manaure Balcón del Cesar, Pailitas, Pelaya, Valledupar.</p> <p>CÓRDOBA: Montelíbano y Puerto Libertador.</p> <p>LA GUAJIRA: La Jagua del Pilar</p> <p>MAGDALENA: Ciénaga, Santa Marta.</p>

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

ARAUCA: Saravena.

CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena, Yopal.

META: Acacías, Cumaral, Restrepo, Villavicencio.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAUCA: Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez, Popayán, Rosas, Santa Rosa, Silvia, Toribío.

CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), San José del Palmar, Sipí, Tadó.

NARIÑO: Buesaco, Cumbitara, Linares, San Bernardo.

VALLE DEL CAUCA: Andalucía, Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima, Dagua, El Cerrito, El Dovio, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versalles

REGIÓN DE LA AMAZONÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAQUETÁ: Belén de Los Andaquíes y Morelia.

PUTUMAYO: Mocoa, San Francisco.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

SECTORES VIALES

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ARAUCA	La Lejía - Saravena
ANTIOQUIA	Medellín – Manizales Túnel de Irra Sector La Felisa Tarso - Peñalisa
CHOCÓ	Certeguí - Quibdó Quibdó - La Mansa Río Pató (El Afirmado) Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas)
NORTE DE SANTANDER	La Lejía - Saravena
TOLIMA	Fresno - Honda Neiva – Natagaima
NARIÑO	Junín - Tuquerres La Espriella - Río Mataje Rumichaca – Pasto Sector el Borojò km 33 +400 Tumaco - Junín

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

<p>ALERTA NARANJA</p>	<p>OLEAJE Y VIENTO Para el área del mar Caribe, particularmente el sector central, se prevé probabilidad de viento de 20-25 nudos (37-46 km/h) con ráfagas mayores y altura del oleaje de 2.7 a 4.2 metros con tendencia a la intensificación de los vientos en cercanías al centro del litoral en horas de la noche. De acuerdo a lo anterior, se recomienda a habitantes costeros y embarcaciones de poco calado estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.</p>
<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>POR TIEMPO LLUVIOSO Se prevé abundante nubosidad y lluvias de variada intensidad en el occidente del mar Caribe, incluyendo el archipiélago de San Andrés y Providencia. Por lo anterior, se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.</p>

OCEANO PACIFICO

<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>TIEMPO LLUVIOSO Se prevé abundante nubosidad y lluvias de variada intensidad, al centro y norte de la Cuenca del Pacífico colombiano, especialmente en alta mar, estas lluvias pueden estar acompañadas de descargas eléctricas. Por lo anterior, se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.</p> <p>POR PLEAMAR Hasta el próximo 20 de enero, el nivel del mar en la cuenca del océano Pacífico colombiano, estará bajo la influencia de una de las pleamares del mes, asociada a la marea astronómica. Por tal motivo se recomienda a los habitantes de las áreas costeras y embarcaciones menores estar atentos a la evolución del fenómeno y consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.</p>
-------------------------------	--

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

GOES-16 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres sobre el peligro de un fenómeno y sus efectos adversos sobre la población. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno requiera atención prioritaria de los comités departamentales y locales.



ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un suceso natural.



ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado a informar.

CONDICIONES NORMALES Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

OMAR FRANCO | Director General

CHRISTIAN EUSCÁTEGUI | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de Turno:

Diego SUAREZ, Albeiro FIGUEROA, Viviana CHIVATÁ y
Mauricio TORRES.

<http://www.ideam.gov.co>

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25D # 96B – 70, Piso 3. Bogotá, D.C., Colombia.

Teléfono: 3075625 Ext. 1334–1336.

Síganos en:

